

TABLE OF CONTENTS

INDUSTRIAL AND CIVIL ENGINEERING AND ECONOMICS

- Belyakov V. A., Salnikov V. B., Noskov A. S.*
The Study of the Fiberglass
Fasteners in Wall Structures..... 5

ENGINEERING SYSTEMS

- De Rosa M., Bianco V., Scarpa F., Tagliafico L. A.*
Modelling of energy consumption in buildings:
an assessment of static and dynamic
models..... 12

ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING

- Abilov A. Zh., Khojikov A. V., Yaskevich V. V.*
Assessment of Short-Term Vacation Conditions
in a Small-Size Agglomerations' of Kazakhstan..... 25

- Galushchak M. S.*
Creative Potential Development of Students During
Extracurricular Activities at the Faculty
of Architectural Design..... 35

- Yespenbet A. S.*
Facade Composition of Public and Residential
Houses in Semey City (the Second Half of the 19th —
Early 20th Centuries)..... 39

- Jelenski T.*
Workshop Methods of Sustainable Public Space
Design..... 42

- Ibragimov I. A.*
Children's Pleasure and Interest in Game as a Basis
of Approach to Designing Children Playgrounds..... 46

- Ospanova K. Kh.*
Modern Aspects and Analysis of Usage
of Ornament in Architecture of Kazakhstan 55

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКОНОМИКА

- Беляков В. А., Сальников В. Б., Носков А. С.*
Исследование работы стеклопластиковых
крепежных элементов в стеновых конструкциях..... 5

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА

- Де Роза М., Бьянко В., Скарпа Ф., Тальяfico Л. А.*
Моделирование энергопотребления зданий:
оценка статической и динамической
моделей 12

АРХИТЕКТУРА И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

- Абилов А. Ж., Ходжиков А. В., Яскевич В. В.*
Оценка условий кратковременного отдыха в малых
агломерациях Казахстана..... 25

- Галушчак М. С.*
Развитие творческого потенциала студентов
на дополнительных занятиях по архитектурному
проектированию..... 35

- Еспенбет А. С.*
Композиция фасадов общественных и жилых
зданий в г. Семей (вторая половина XIX —
начало XX вв.)..... 39

- Зеленский Т.*
Практические методы проектирования
устойчивого общественного пространства 42

- Ибрагимов И. А.*
Удовольствие и интерес к игре как основа подхода
к проектированию детской игровой площадки ... 46

- Оспанова К. Х.*
Современные аспекты и анализ использования
орнамента в архитектуре Казахстана..... 55

<i>Priemets O. N.</i> The Development of Architectural Ornament in Kazakhstan Architecture of the Late 19th — Early 21st Centuries (Through the Example of Almaty City).....	<i>Приедец О. Н.</i> Развитие архитектурного орнамента в зодчестве Казахстана конца XIX — начала XXI вв. (на примере г. Алматы)
59	59

CONSTRUCTION MATERIALS

<i>Kim K.-D., Akmalayev K., Zhakipbekov Sh., Sartayev D.</i> A Study on the Mechanism of Early-Age Concrete Under Curing Conditions	<i>Ким К.-Д., Акмалаев К., Жакипбеков Ш., Сартаев Д.</i> Механизм твердения бетона в раннем возрасте.....
63	63

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ